

**Offenlegungsschrift 1 621 694**

Aktenzeichen: P 16 21 694.7 (G 51062)

Anmeldetag: 13. September 1967Offenlegungstag: 24. Juni 1971

Ausstellungspriorität: —

Unionspriorität

Datum: —

Land: —

Aktenzeichen: —

Bezeichnung: Verfahren zum Leimen von Papier und/oder Karton**Zusatz zu:** 1 546 256**Ausscheidung aus:** —**Anmelder:** Gebrüder Giulini GmbH, 6700 Ludwigshafen**Vertreter:** —**Als Erfinder benannt:** Hansen, Otto, Dipl.-Chem. Dr., 6100 Darmstadt

Benachrichtigung gemäß Art. 7 § 1 Abs. 2 Nr. 1 d. Ges. v. 4. 9. 1967 (BGBl. I S. 960): 22. 8. 1969

1. Verfahren zum Oberflächenleimen von Papieren in Gegenwart aufgeschlossener Stärke und/oder celluloseglykolsaurem Natrium in wässriger Lösung, dadurch gekennzeichnet, daß die Stärke und/oder celluloseglykolsaure Natriumsalzlösung ein Copolymerisat in Form einer primären wässrigen Kunststoff-Dispersion enthält.
2. Verfahren gemäß Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß das Kunststoff-Copolymerisat der primären wässrigen Dispersion aus ⁶⁰~~70~~ Teilen Styrol und ⁴⁰~~30~~ Teilen Acrylsäurebutylester besteht
3. Verfahren gemäß Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß der Anteil der Copolymerisatdispersion in einem Liter Leimpresseinhalt 0,33 % beträgt.
4. Verfahren gemäß Anspruch 3, dadurch gekennzeichnet, daß der Copolymerisatdispersionsanteil in der Leimpreszenflüssigkeit nicht höher als 10 g/l liegt.
5. Verfahren gemäß Anspruch 1-4, dadurch gekennzeichnet, daß der wässrige Leimpresseinhalt ausschließlich aus Wasser und Copolymerisatdispersionsanteil in Mengen wie in den Beispielen 3-4 beschrieben, besteht.

BAD ORIGINAL